MANUAL DE INSTALAÇÃO

INSTRUÇÕES PARA A INSTALAÇÃO PERFEITA DO DURAFLOOR E DOS RODAPÉS MOULDING

durafloor
PISO LAMINADO

duratex
MOULDING

ÍNDICE

DURAFLOOR 1

O que é Durafloor 1

Durafloor Unique, Style, Sense, Design, Trend, Studio, Nature, Ritz e Way ... 1

Serviços 2

INSTALAÇÃO 3

Instalar é simples 3

Transporte e armazenamento 3

Ferramentas e materiais 4

Preparando a instalação 5

Instalação do Durafloor 7

Mantas 9

Montagem das réguas 11

Instalação com sistema Click (linhas Unique, Sense, Design, Trend, Studio, Nature e Ritz) 13

Instalação com sistema Click (linha Style) 14

Instalação com sistema Cola (somente para a linha Way) 16

Finalizando 18

ACABAMENTO 19

Acessórios Durafloor 19

Instalação dos Rodapés e Cantoneiras ... 19

Acabamento dos Rodapés e Cantoneira ... 20

Instalação do Rodapé Duratex Moulding ... 23

Acabamento de topo – Rodapé Moulding 25

Rodapé Moulding "Pronto para Pintura" ... 28

Corte do batente de madeira 29

Corte da porta 30

Escada Pronta 30

Escadas 33

Perfil T 34

Perfil Redutor 35

Perfil Piso Parede 36

Cuidados na instalação dos acessórios de acabamento Fit 37

Divisórias 38

Bate-portas 38

Ajustes com formão e serrote 39

Instalação de Tabeira 40

MANUTENÇÃO 43

Limpeza dos resíduos de cola 43

Limpeza do Durafloor 43

Limpeza de Acessórios 43

Cuidados com o Durafloor 44

Troca de régua 45

Para que a beleza e a resistência do Durafloor não se alterem, é importante seguir todas as recomendações e cuidados relacionados neste manual e no folheto da embalagem do piso.

A garantia Durafloor refere-se a defeitos de fabricação.

Para que a garantia seja válida, é obrigatório que na instalação sejam utilizadas manta e cola Durafloor (cola apenas na linha Way).

O Durafloor segue as normas brasileiras NBR 14833-1 e 14833-2.

DURAFLOOR

O QUE É DURAFLOOR

É um piso laminado de alta resistência, que possui 9 linhas e 62 padrões exclusivamente criados para áreas internas e secas.

Durafloor vem em caixas com pesos entre 13 e 17 kg, que podem ser facilmente transportadas.

Diferencia-se de outros pisos por ser resistente a desgaste, impactos, queima de cigarros e manchas.

O Durafloor não pode ser utilizado como elemento estrutural do piso e só pode ser instalado em locais que apresentem estrutura de sustentação adequada.

Atenção: Durafloor não deve ser instalado em locais com ação direta ou constante de água e vapor. Não instale Durafloor em cozinhas, banheiros, lavabos, áreas de serviço e áreas externas em geral.

DURAFLOOR UNIQUE, STYLE, SENSE, DESIGN, TREND, STUDIO, NATURE, RITZ E WAY

Há um tipo ideal de Durafloor para cada ambiente. Veja na tabela as especificações técnicas e de uso de cada linha.

Linhas	Indicação	Dimensões (mm)	Classe abrasão	Garantia (anos)	Instalação	Bordas	Textura
UNIQUE	Res. / Consult. / Escrit. / Quarto e Lobby de Hotel / Academia / L. Shopping / Loja Depto. / Restaurante	9x291x1340	AC5	Res. 12 / Com. 5	Click	Retas	Madeira linheira
STYLE	Res. / Consult. / Escrit. / Quarto de Hotel / L. Shopping / Restaurante	8x242x1285	AC4	Res. 12 / Com. 5	Click	Microvincos	Madeira natural com brilho
SENSE	Res. / Consult. / Escrit. / Quarto de Hotel / L. Shopping / Restaurante	8x248x1340	AC4	Res. 12 / Com. 7	Click	Vincos	Madeira natural
DESIGN	Res. / Consult. / Escrit. / Quarto de Hotel / L. Shopping / Restaurante	9x187x1200	AC4	Res. 12 / Com. 7	Click	Retas	Madeira natural
STUDIO	Res. / Consult. / Escrit. / Quarto de Hotel / L. Shopping / Restaurante	8x187x1340	AC4	Res. 12 / Com. 5	Click	Vincos	Madeira clássica
TREND	Residencial / Quarto de Hotel	8x92x1340 8x152x1340	AC3	Res. 10	Click	Microvincos nos 4 lados	Madeira acetinada
NATURE	Res. / Consult. / Escrit. / Quarto de Hotel / L. Shopping / Restaurante	8x187x1200	AC4	Res. 12 / Com. 5	Click	Retas	Madeira rústica
RITZ	Residencial / Quarto de Hotel	7x187x1340	AC3	Res. 12	Click	Retas	Madeira linheira
WAY	Residencial / Quarto de Hotel	6,5x190x1340	AC2	Res. 10	Cola	Retas	Madeira leve

SERVIÇOS

A Assistência Técnica Durafloor possui serviços estruturados para oferecer um completo suporte técnico.

Posto Autorizado de Assistência Técnica

O Posto Autorizado de Assistência Técnica está preparado para dar assistência e prestar auxílio aos revendedores, instaladores e consumidores, esclarecendo dúvidas e realizando a venda de acessórios para a instalação do Durafloor.

Entre em contato com o SAC para saber qual o posto mais próximo de você.

SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor

Todas as dúvidas relacionadas ao produto, reclamações, sugestões, solicitações de treinamento e outras informações devem ser encaminhadas ao SAC, que oferece pronto atendimento aos instaladores, clientes e consumidores do Durafloor:

0800 770 DURA ou 0800 770 3872

sac.durafloor@duratex.com.br

INSTALAÇÃO

INSTALAR É SIMPLES

O Durafloor é um piso flutuante, ou seja, não é pregado ou colado ao contrapiso.

Suas réguas têm encaixe macho e fêmea e, ao serem unidas (com cola no caso da linha Way, e sem cola nos casos das linhas Ritz, Nature, Design, Sense, Studio, Style, Trend e Unique), formam uma superfície única, cobrindo todo o ambiente.

As únicas peças fixas são os rodapés e perfis.

Obs **É muito importante que sejam seguidas todas as orientações para se ter sucesso e segurança na instalação do piso laminado.**

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

Durante o transporte, as embalagens do Durafloor devem ser protegidas para que não fiquem expostas a intempéries. Cuidados devem ser tomados para não danificar os encaixes ou faces do piso.

Muitas vezes é preciso armazenar o Durafloor na obra para posterior instalação.

Para armazená-lo corretamente, deve-se colocar as caixas do Durafloor sempre na horizontal, em locais planos, isentos de umidade e intempéries (não deixá-las expostas ao sol, chuva etc.), cobertas, longe de janelas e fechadas.

! **O empilhamento máximo deve ser de 13 caixas. Quando estocado em paletes, o empilhamento máximo deve ser de 4 paletes.**

INSTALAÇÃO

FERRAMENTAS E MATERIAIS

Ferramentas gerais

Serra tico-tico, serra circular, martelo, serra para esquadria, formão, serrote e chave de fenda.

Ferramentas específicas

Cinta, barra, bloco batente e espaçadores.

Ferramentas para Tabeira

Tupia, serra circular com trilho e fresa especial para o Durafloor.

Obs **Recomendamos utilizar os equipamentos de segurança – protetor auricular e óculos de segurança.**

Entrar em contato com o SAC para informações sobre os fabricantes de ferramentas, caso haja interesse.

Material para preparação da instalação

Aspirador de pó ou vassoura, filme plástico, fita adesiva.

Agora que você está com todos os materiais e ferramentas à mão, já pode começar a instalação do Durafloor.

PREPARANDO A INSTALAÇÃO

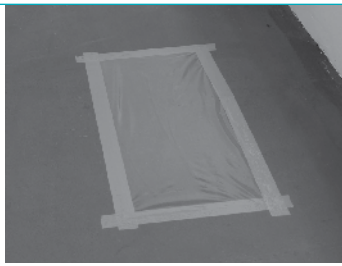
Análise do ambiente

- Verifique se há irregularidades no contrapiso, como buracos ou saliências acima de 3 mm em uma extensão de até 1,5 m, ou cimentado que esteja quebradiço ou com areia solta.

Caso seja essa a situação, a correção deve ser feita com cimento em uma espessura suficiente para sua regularização e nivelamento.

Só siga para o próximo passo se o contrapiso estiver liso, sem irregularidades e isento de umidade.

! Para a instalação do Durafloor, não é recomendado o uso de camadas ou nata de PVA com a finalidade de regularização ou impermeabilização do contrapiso.



- Para verificar a umidade, basta colar um plástico no contrapiso com fita adesiva em toda sua extremidade e esperar 24 horas.

Repita este procedimento em todos os ambientes em que o Durafloor será instalado. Se após esse período o plástico apresentar pequenas gotas d'água de condensação ou escurecimento da superfície, o contrapiso tem umidade e, portanto, deve ser impermeabilizado por um profissional especializado.

Obs Recomenda-se também a verificação de umidade na parede.

Indícios como massa soltando ou batente podre podem ajudá-lo na constatação de excesso de umidade do ambiente.

Não é recomendada a instalação do Durafloor em locais com umidade.

INSTALAÇÃO

Contrapiso

Você pode instalar o Durafloor em ambientes com pisos de madeira, vinil, cerâmica, pedra e cimento, lembrando que o mesmo deve estar isento de irregularidades e umidade.

- Nunca instale Durafloor sobre carpete têxtil (forração ou outros) ou algum tipo de piso flutuante.
- Não instale Durafloor diretamente no contrapiso, seja ele qual for. Utilize as Mantas Durafloor (Lisa/ DurAero / DuraSilent Black) conforme as especificações (ver página 9).

Antes de instalar o Durafloor, limpe totalmente o contrapiso com aspirador de pó ou vassoura. Isso irá remover resíduos que podem provocar ruído ao se caminhar sobre o Durafloor.

A tabela abaixo apresenta as recomendações mais comuns para diversos tipos de contrapisos e as condições necessárias para uma instalação adequada.

CONTRAPISOS	CONDIÇÕES ADEQUADAS
VINÍLICO	• Estar com todas as placas fixas
CERÂMICO	• Peças fixas • Não danificadas • Com rejuntamento, seguindo especificação do fabricante
MADEIRA (TACO, PARQUET, TÁBUA CORRIDA, CARPETE DE MADEIRA COLADO)	• Fazer corte com a serra circular a cada 50 cm, preferêncialmente nos rejuntes • Todas as peças fixas • Sem deterioração (apodrecimento) • Sem empenamentos • Sem movimentação vertical (peças soltas) • **Em tacos**: fazer cortes paralelos a cada 50 cm com a serra circular para dilatação e ventilação, o que evitará o estufamento • **Em tábua corrida**: em porão ou pavimento inferior, é preciso haver ventilação sob as tábuas. Além disso, em caso de tábuas fixas ao contrapiso, sem ventilação, é necessário fazer cortes com a serra circular a cada 50 cm, entre as tábuas, para dilatação e ventilação
CIMENTADO	• Sem areia solta ou quebradiço

Obs **Em todos os casos, o contrapiso existente deve estar nivelado, regularizado, limpo, isento de umidade e em boas condições. Verifique se existem pontos com cupim. Em caso afirmativo, oriente o consumidor a providenciar a desinsetização por empresa especializada, antes da instalação.**

INSTALAÇÃO DO DURAFLOOR

Planejamento

Verifique as metragens do ambiente e faça um planejamento antes de começar a instalação, o que irá garantir maior aproveitamento do seu tempo e de material, além da qualidade da instalação.

O **sentido da instalação** deve ser decidido com o cliente, pois tem uma influência significativa na aparência do piso instalado.

A quantidade de Durafloor que você precisará depende do sentido da instalação e da planta do ambiente. De acordo com esses dois itens, haverá maior ou menor perda de Durafloor.

Sentido longitudinal

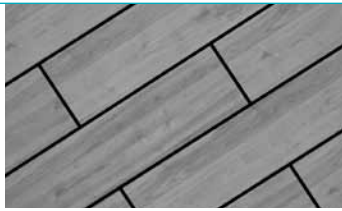
- A régua é instalada no sentido do comprimento do ambiente.
- A perda é de aproximadamente 7%.

Sentido transversal

- A régua é instalada no sentido da largura do ambiente.
- A perda é de aproximadamente 7%.

Sentido diagonal

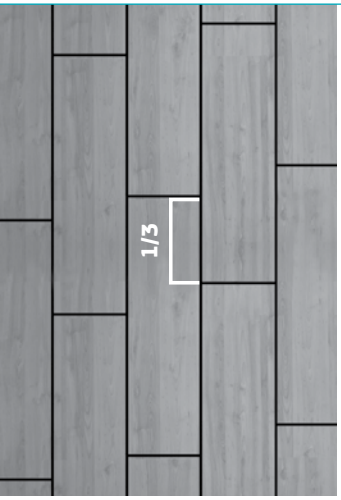
- A régua é instalada no sentido diagonal.
- A perda é de aproximadamente 10%.



Dependendo da planta do ambiente, as perdas podem aumentar.

Nos sentidos longitudinal e transversal, a perda pode chegar a 8% e, no sentido diagonal, a 12%.

INSTALAÇÃO



Amarração

Ao planejar o desenho para a instalação, a “amarração” (distância do topo de uma régua a outra) deve ser de no mínimo 1/3 do comprimento da régua.

A amarração pode ter a aparência de emendas regulares ou irregulares (veja imagem ao lado), desde que seja respeitada a amarração mínima.

Siga o sentido de instalação escolhido pelo cliente e evite que, no sentido da largura, haja uma fileira de réguas com dimensão inferior a 5 cm ou, no sentido do comprimento, uma régua menor que a largura da régua.

Procure retirar essa diferença na primeira fileira de réguas.

Abaixo segue planilha para consulta rápida:

	NORMA NBR 14833	RECOMENDAÇÃO DURATEX
COMPRIMENTO MÍNIMO NO TOPO	>=20 cm	Considerar a largura da régua ou >=20cm
LARGURA MÍNIMA NA LATERAL	>=5 cm	>=5 cm
AMARRAÇÃO	>=20 cm	1/3 do comprimento da régua

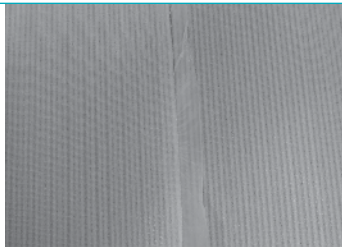
Cuidados na instalação

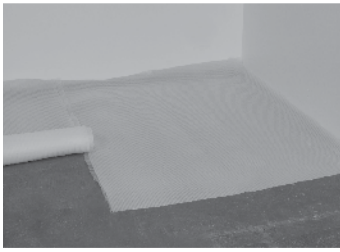
- As réguas não devem ser climatizadas.
- Não deixe caixas abertas e réguas expostas em ambientes abertos, ou próximos a janelas.
- As caixas devem ser abertas conforme seja necessário em função do ritmo da instalação.
- Caso seja encontrado algum defeito no produto, o padrão não seja o escolhido ou haja dúvida na instalação, entre em contato com o SAC.

MANTAS

TIPO DE MANTA	LISA	DURAERO	DURASILENT BLACK
APLICAÇÃO	Contrapiso cimentado e pavimento não térreo	Contrapiso cimentado, madeira, pedra, cerâmica e vinil, em todos os pavimentos	Contrapiso cimentado, pedra, cerâmica, vinil e madeira

Imp **O contrapiso deve ter condições adequadas para a instalação das mantas. Ver quadro Contrapisos na página 6.**





Manta Lisa e Manta DurAero

Estas mantas têm a função de reter eventual umidade e de absorver irregularidades do contrapiso até 3 mm em uma extensão de até 1,5 m.

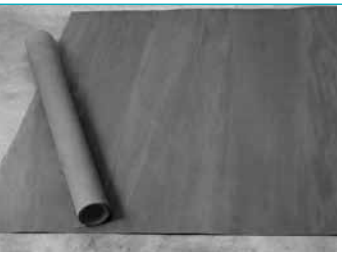
Em qualquer tipo de ambiente a ser instalado, é preciso fazer a limpeza e, em seguida, colocar a Manta Lisa ou DurAero (com os canais para baixo).

A manta deve ser sobreposta pelas abas plásticas, que devem ser coladas em toda a sua extensão por meio de seu adesivo. Não deixe pontos sem a colagem, o que pode facilitar a ascensão de umidade eventual.

Junto das paredes, deve-se deixar 1 cm de manta sobrando. A manta deve ser colocada no sentido contrário ao sentido do piso a ser instalado.

Obs **Os rolos das mantas Durafloor devem ser armazenados na posição horizontal, o que evita que as bordas sofram pressão e se deteriorem. Nenhum material deve ficar sobre os rolos.**

INSTALAÇÃO



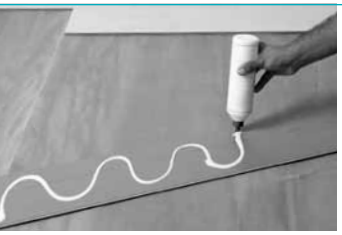
Manta DuraSilent Black

É uma manta de alta densidade, com espessura de 1 mm, que, ao ser instalada junto ao piso, resulta em redução significativa de ruídos e maior conforto acústico nos ambientes.

Em pisos térreos, com o ambiente preparado para a instalação do Durafloor (isento de umidade, sujeira e irregularidades), coloque um filme plástico, com espessura mínima de 50 micra, sobre o contrapiso, que servirá como proteção contra possível umidade. A partir do 1º andar, não há necessidade de usar o filme plástico.

Coloque as placas da manta DuraSilent Black lado a lado, de forma a não deixar espaço entre elas. Corte os excessos das placas caso a medida da manta exceda o espaço onde será instalado o Durafloor.

Para instalação sobre a Manta DuraSilent Black, mesmo que o encaixe seja Click, deve-se passar cola no verso do piso.



Passe a cola em zigue-zague no verso das réguas e, no caso da linha Durafloor Way, que é instalada com cola, logo em seguida passe a cola nos encaixes machos das réguas.

Encaixe régua a régua, certificando-se de que as réguas foram coladas na manta DuraSilent Black.

Caso esteja instalando a linha Way, uma vez encaixadas todas as réguas, use a Cinta Durafloor para promover a tração e evitar frestas entre as réguas (ver página 17).

Quantidade de cola para cada uso:

- 1 tubo de cola para cada 10 m² de piso (cola no encaixe macho/fêmea com Durafloor Way)
- 1 tubo de cola para cada 2 m² de piso (cola no encaixe macho/fêmea e verso da régua no caso de utilização da manta DuraSilent Black com Durafloor Way)
- 1 tubo de cola para cada 4 m² de piso (cola no verso da régua com Click, no caso de utilização de manta DuraSilent Black com as demais linhas Durafloor).

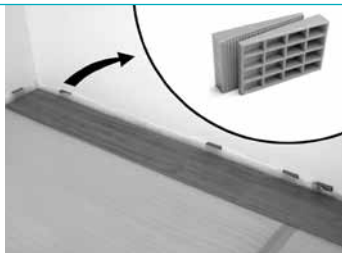
Caso a Manta DuraSilent Black seja usada sob pisos de madeira, siga a orientação do quadro da página 6.

MONTAGEM DAS RÉGUAS

Retirada do encaixe

A instalação deve começar com o encaixe macho da régua voltado para a parede. Para que o encaixe macho não ocupe o espaço para dilatação na parede (primeira fileira de réguas), este deve ser retirado com serra circular ou tico-tico.

Espaçadores



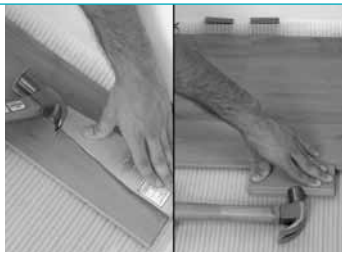
Comece a aplicação do piso colocando 2 pares de Espaçadores Durafloor no sentido do comprimento da régua e 1 par na largura, entre a régua e a parede, para garantir o espaço de dilatação. Finalizada a instalação, o espaçador deve ser utilizado para travamento do piso, a fim de que não ocorram aberturas.

Em caso de piso colado, o espaçador só deve ser retirado após 12 horas.

Obs **Evite utilizar pedaços de piso para espaçamento, mas se isto for necessário, não se esqueça de retirá-los antes de colocar os rodapés, do contrário poderá haver estufamento do piso.**

O espaçador deverá assegurar uma distância de 15 mm entre a parede e o piso, assim como o travamento do piso até a cura da cola Durafloor.

Barra e Bloco Batente



A Barra deve ser utilizada sempre que a régua estiver próxima da parede: como o espaço é pequeno, a Barra possibilita a tração para a união das réguas.

Na fileira em que você estiver fazendo a instalação, use o Bloco Batente. O Bloco Batente é o instrumento indispensável para união das réguas, principalmente no sentido transversal das réguas com encaixe Click. É uma peça de plástico de alta resistência a impacto, que deverá ser apoiado no encaixe fêmea e martelado para o encaixe da outra extremidade da régua.

A Barra e o Bloco Batente devem ser utilizados para unir as réguas, de forma que não se note sua junção.

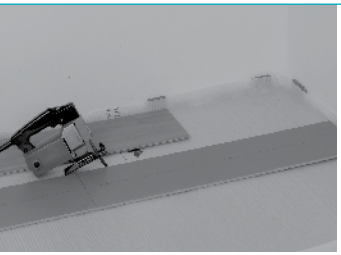
Obs **Se desejar adquirir Barra e Bloco Batente, contate 0800 770 3872 para obter indicações.**

Parede

Verifique se a parede é reta, de tal forma que o rodapé possa cobrir o espaço de dilatação. Caso a parede onde for iniciada a instalação seja torta, desenhe o contorno dela na primeira fileira de réguas.

Em seguida, corte as réguas na linha marcada.

Ao encontrar uma abertura entre a parede e o rodapé que não possa ser "encoberta" pelo rodapé e não seja possível respeitar o espaço de dilatação, solicite ao cliente a correção da parede por um profissional especializado.



Corte da última régua

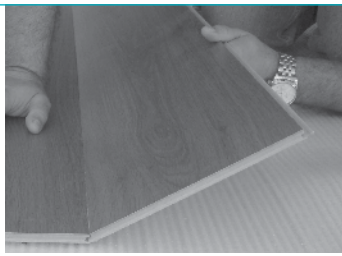
Para cortar a última régua de cada fileira, você tem que girar a régua em 180º, com o lado decorativo para baixo, possibilitando a marcação do corte.

Assim, a parte cortada ficará voltada para a parede.

! É importante que seja observado o sentido de corte da lâmina tico-tico ou da serra circular, para que o revestimento decorativo não sofra danos durante o corte. Para isso, o piso pode ser cortado com o revestimento decorativo virado para baixo ou para cima, dependendo do tipo de serra ou lâmina utilizada.

Se a última régua ficar com comprimento inferior à largura da régua, corte uma parte da primeira régua da fileira, pois o comprimento das réguas nunca deve ser inferior à largura delas.

INSTALAÇÃO COM SISTEMA CLICK (LINHAS UNIQUE, SENSE, DESIGN, TREND, STUDIO, NATURE E RITZ)



Estas linhas do Durafloor são fabricadas com o encaixe Click, sistema que não utiliza cola para a união das réguas.

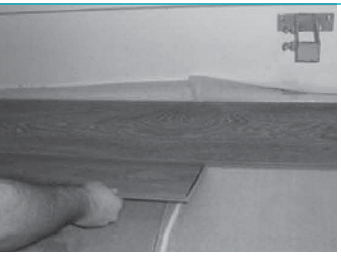
Para iniciar a instalação, no sentido longitudinal, você deve encaixar a régua a ser instalada em um ângulo entre 20º e 30º, introduzindo o macho na fêmea da régua já instalada, e abaixá-la com as mãos, até que a união entre as duas esteja perfeita.

Obs **Faça a instalação em dupla. Para encaixar as réguas perfeitamente, você deverá pressionar toda a extensão lateral da régua.**

Para o encaixe no sentido transversal, é preciso utilizar o bloco batente com o martelo. Depois de colocadas as quatro primeiras réguas, dê suaves marteladas com o bloco no topo das réguas 3 e 4, fechando os encaixes do topo e deixando as réguas perfeitamente unidas.

Imp **Nunca use o martelo diretamente na régua, nem chute os topos. Use sempre o Bloco Batente.**

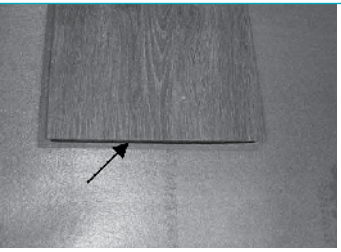
INSTALAÇÃO COM SISTEMA CLICK (LINHA STYLE)



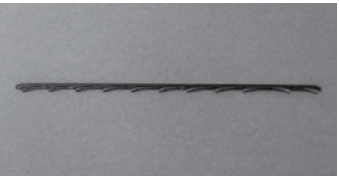
Inicie sempre a instalação com régua guia, evitando desalinhamento e movimentações de réguas durante o processo de instalação.

Nunca utilize o Bloco Batente no topo, na lateral ou na superfície da régua durante a instalação, pois o uso desta ferramenta pode causar danos nos encaixes do piso e gerar problemas de desempenho.

Antes de realizar o encaixe do topo das réguas, pressione a peça plástica para que ela fique na posição adequada, não deixando-a desalinhada.



Nunca remova a peça plástica presente no encaixe da régua.

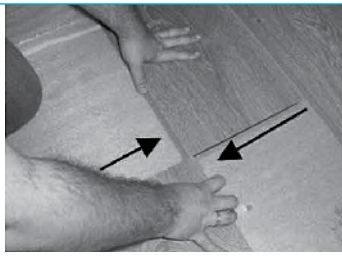


Deslize a régua na longitudinal (aproximadamente entre 30 e 45 graus) até que ocorra o encaixe adequado.

Caso a régua não encaixe totalmente, bata levemente com o martelo de borracha ou o cabo do martelo.

Caso não obtenha sucesso no encaixe, remova a régua e verifique se há algum resíduo de usinagem.

Lembre-se de que toda remoção deve ser feita promovendo o deslizamento do topo da régua sempre no sentido horizontal, conforme a ilustração.

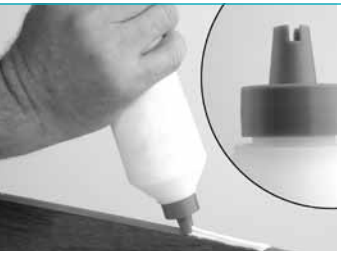


Caso perceba que há algum canto quebrado, remova-o, pois trata-se de resíduo de usinagem e o mesmo pode interferir no encaixe da régua.

Se você constatar uma abertura ou um degrau entre as réguas, remova a régua em questão e a substitua por outra.

A régua removida deve ser instalada normalmente em conjunto com outras réguas.

INSTALAÇÃO COM COLAGEM DOS ENCAIXES (SOMENTE PARA A LINHA WAY)



No caso do Durafloor Way, as 4 primeiras fileiras devem ser cortadas e encaixadas, mas não coladas.

As réguas só devem ser coladas após a verificação do esquadro e alinhamento. Após verificar se as réguas das 4 primeiras fileiras ficaram perfeitas (na dimensão correta e com cortes certos – esquadro), inicie a colagem destas 4 primeiras fileiras.

Aplique a Cola Durafloor sempre no encaixe macho.

A Cola deve envolver toda extensão do encaixe para evitar possível penetração de umidade e facilitar o posicionamento das réguas.

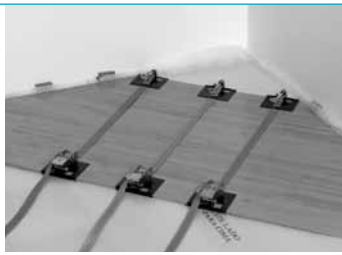
Cole as réguas uma a uma. É importante não deixar pontos sem cola para evitar aberturas, inchamentos e ruídos.

Para aplicação da cola, o tubo deve estar em uma posição levemente inclinada.

Não utilize o tubo na vertical, o que irá dificultar a saída da cola, ou muito inclinado, pois sairá cola em excesso. Um tubo de cola é suficiente para até 10 m^2. Durante a instalação, execute a limpeza da cola na superfície do piso com um pano limpo, úmido e bem torcido, seguido de um pano limpo e seco, efetuando essa limpeza em um prazo máximo de 10 minutos após a colagem do Durafloor.

Obs **A cola deve ser aplicada à régua no momento da instalação.**

Não aplique a cola em várias réguas para depois instalá-las.



Cinta (somente para a linha Way)

Agora que você já instalou as 4 primeiras fileiras, trave as réguas com a Cinta por 20 minutos e, com um pano limpo e úmido, seguido por um pano limpo e seco, retire o excesso de cola.

Em seguida, solte as cintas e continue a instalação. Esteja atento para limpar constantemente o pano com resíduos de cola, evitando assim o esparramamento da cola sobre o piso.

Para a instalação na diagonal, as 2 primeiras fileiras de réguas não devem ser coladas depois do corte e ajuste.

É preciso que você as retire, pois o espaço servirá de base para a fixação da Cinta. Use a Cinta durante toda a instalação do piso e, ao final, cole as 2 primeiras fileiras de réguas.

Imp **Dica: para conseguir uma instalação perfeita, utilize as Cintas sempre que for interromper o serviço. Elas ajudam a manter a pressão entre as réguas e a perfeita união entre elas.**

Obs **Se desejar adquirir a Cinta, ligue para 0800 770 3872 para receber indicações.**

FINALIZANDO

Corte da última fileira

Caso seja preciso cortar a última fileira de réguas, coloque duas réguas com a fêmea virada para a parede, uma em cima da penúltima régua e a outra posicionada junto à parede com um par de espaçadores. Marque a régua inferior e depois corte.

Quando houver batente no ambiente, iniciar pelo mesmo, pois o corte do batente para dilatação não deixa a régua ser encaixada.

Em casos em que houver mais do que um batente e em paredes opostas, ao finalizar a instalação, remova uma parte do encaixe fêmea, que possibilitará o deslizamento da régua pelo batente, promovendo seu encaixe.

Obs **Esta última régua, por não ter uma parte do encaixe, deverá ser colada, mesmo que o encaixe seja Click.**

Secagem

Para terminar a instalação, depois de colada a última régua, coloque as Cintas.

Em seguida, coloque os espaçadores na última fileira e deixe secar por 12 horas.

Obs **É recomendada a aplicação do silicone como selante junto à base de acessórios instalados nas passagens para áreas úmidas.**

ACABAMENTO

ACESSÓRIOS DURAFLOOR

Confirme com o seu revendedor a disponibilidade de padrões de cada acessório.

ACESSÓRIOS	UNIQUE	STYLE	SENSE	DESIGN	STUDIO	TREND	NATURE	RITZ	WAY
Perfis FIT		■	■	■	■	■	■		
Perfis MDF				■	■	■	■	■	■
Cantoneira	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rodapé Fixo									■
Rodapé Clean	■	■	■	■	■	■	■	■	
Rodapé Vogue	■	■	■	■	■	■	■	■	
Escada Pronta			■	■	■	■	■		

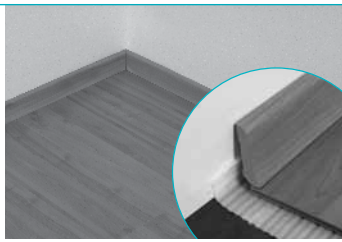
INSTALAÇÃO DOS RODAPÉS E CANTONEIRAS

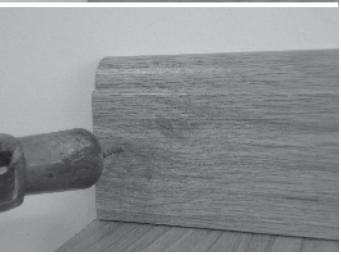
Após a retirada dos espaçadores, fixe os rodapés.

Rodapé ou Cantoneira

Pode ser fixado com parafuso de cabeça chata 50 mm e bucha nº 5, ou fixado com prego de aço 10 x 10 mm sem cabeça, ou então colado.

A embalagem contém 5 rodapés ou cantoneiras e 35 etiquetas autoadesivas circulares.





Rodapé Vogue e Clean

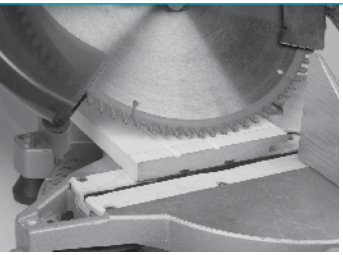
Pode ser fixado com parafuso de cabeça chata 60 mm e bucha nº 6, ou com prego de aço 13 x 18 mm, colado ou fixado com pinador pneumático.

A embalagem contém 5 rodapés e 35 etiquetas autoadesivas circulares.

Obs **Para todos os modelos de rodapé, utilizar punção para empurrar o prego.**

Imp **Os rodapés Vogue e Clean não estão disponíveis nos padrões da linha Way.**

ACABAMENTO DOS RODAPÉS E CANTONEIRA



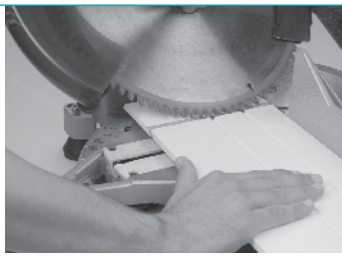
Acabamento de Topo Embutido

Faça um corte com a esquadria em ângulo de 45º, com a barra de rodapé na posição vertical.

Após o corte, guarde o pedaço pequeno que sobrou, que deve ter um lado cortado em 45º e outro lado em 90º, pois esta peça será usada para o acabamento de topo do rodapé.

Vire a serra num ângulo de 45º e corte um pedaço da barra de rodapé de onde já foi retirado o acabamento de topo.

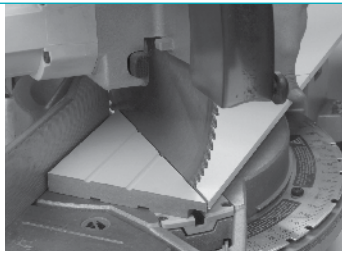
Após o corte, a parte da frente do rodapé deve ser maior que sua base.



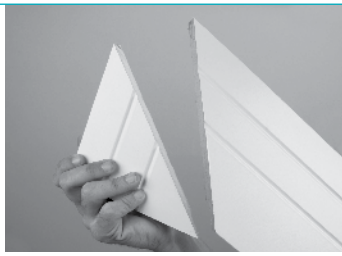
Una as 2 partes cortadas em ângulo com cola PVA resistente à umidade.

Acabamento de Topo Moldura

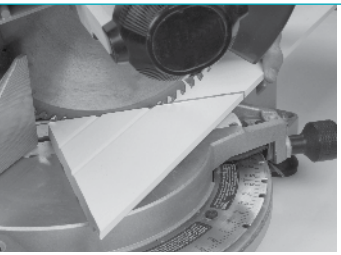
Faça um corte com a esquadria em ângulo de 45º, com a barra de rodapé na posição horizontal.



Após o corte, guarde o pedaço pequeno que sobrou, que deve ter um lado cortado em 45º e outro lado em 90º, pois esta peça será usada para o acabamento de topo do rodapé.



ACABAMENTO



Vire a serra num ângulo de 45º e corte um pedaço da barra de rodapé de onde já foi retirado o acabamento de topo.

Após o corte, a parte da frente do rodapé deve ser maior que sua base.

Una as 2 partes cortadas em ângulo com cola PVA resistente à umidade.

INSTALAÇÃO DO RODAPÉ DURATEX MOULDING

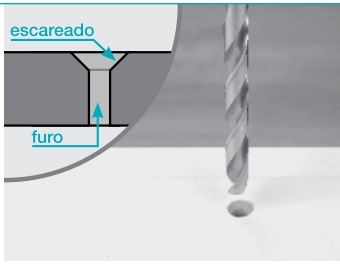
Para instalar os rodapés da linha Moulding, você irá precisar de:

- Parafusos de cabeça chata 60 mm (4,5 x 60 mm ou 4,2 x 65 mm) e buchas plásticas S6, ou
- Pinador pneumático (pinos F30), ou
- Cola PVA Durafloor e pregos de aço sem cabeça 15 x 15 mm.

Certifique-se de que a quantidade de rodapés que será utilizada foi calculada com base no perímetro da área de colocação. Para garantir que a quantidade seja suficiente, acrescente 10% na quantidade medida, para compensar os cortes ou as possíveis perdas.

Fixando as barras

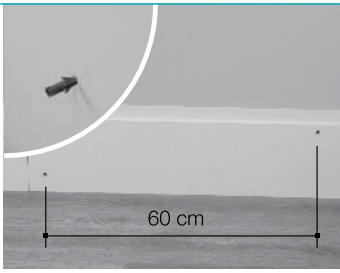
Coloque a primeira barra encostada na parede e alinhe-a ao piso.



Faça a furação na barra com broca específica para madeira, considerando um escareado (veja esquema) para encaixe da cabeça do parafuso.

Fixação com bucha

Em paredes de alvenaria, use broca de videa. Para que o parafuso e a barra fiquem totalmente firmes na parede, use buchas plásticas. Após colocá-las, posicione a barra na parede e faça a fixação final com parafusadeira ou chave de fenda.

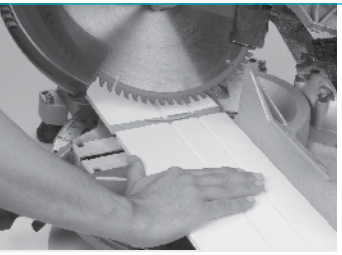


A distância máxima entre as furações deve ser de 60 cm. No caso de rodapés com 20 cm de altura, alterne a furação (em cima e embaixo) para melhor fixação.

Fixação com pinador

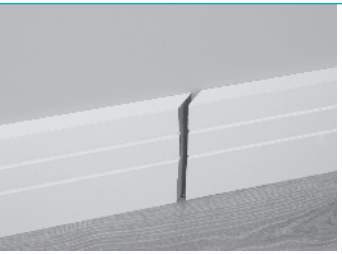
Parede de alvenaria e concreto: a regulagem do pinador deve ser máxima (8 bar). Para divisórias, use a regulagem de 5 a 6 bar. A distância entre pinos dependerá da superfície a ser fixada, normalmente 40 cm; em paredes irregulares, a distância deverá ser menor.

Emendas ao longo da parede

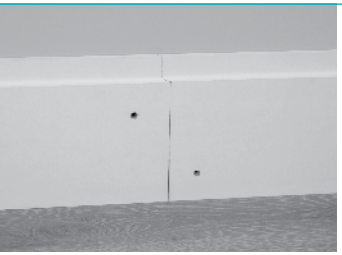


Quando for instalar o Rodapé em uma área ampla, você deverá unir várias barras.

Para isso, corte as extremidades das barras em meia-esquadria (ângulo de 45º) a partir da face principal.

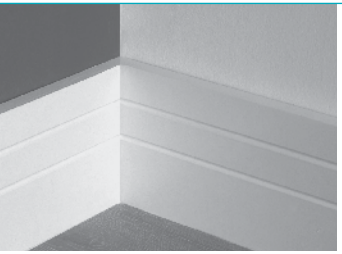


Una as barras de maneira que um corte cubra completamente o outro.



Fixe as barras perto da emenda para que fiquem firmes e presas na alvenaria.

Emendas a 90º (cantos das paredes)



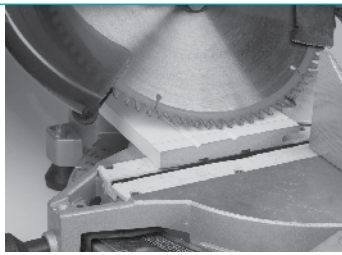
Para junção de barras nos cantos do ambiente, corte em meia-esquadria (ângulo de 45º) as barras que serão usadas na emenda, a partir da face principal. Uma das barras deverá ser cortada invertida para que se encaixe na outra. Após executar os cortes, coloque uma barra em contato com a outra no local da instalação para ter certeza de que o ângulo está fechado. Após certificar-se disso, parafuse as barras sobre as paredes.

ACABAMENTO DE TOPO – RODAPÉ MOULDING

Antes de iniciar todos os cortes, deixe as extremidades das barras em ângulos de 90º.

Acabamento de Topo Embutido

Faça um corte em ângulo de 45º com a barra de rodapé na posição horizontal.

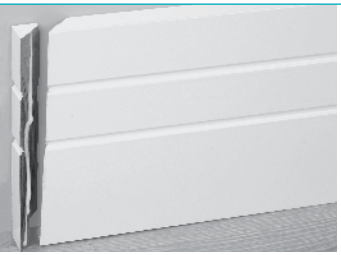


A distância do corte deve ser exatamente a espessura da barra, ou seja, 18 mm.

Após o corte, guarde o pedaço pequeno que sobrou, que deve ter um lado cortado em 45º e outro lado em 90º, pois esta peça será usada no acabamento de topo do rodapé.

ACABAMENTO

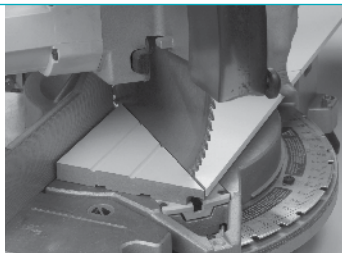
Vire a barra e corte o outro lado também em um ângulo de 45º, sempre a partir da face principal.



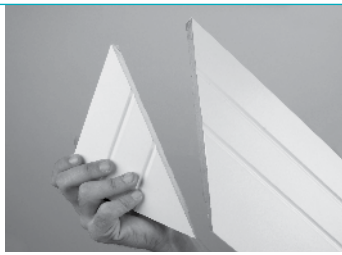
Una as duas partes cortadas em ângulo com cola PVA resistente à umidade.

Acabamento de Topo Moldura

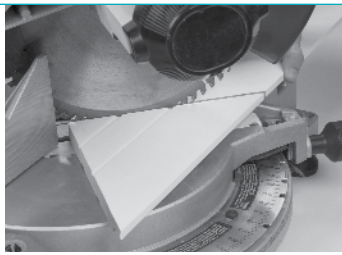
Faça um corte em ângulo de 45º com a barra de rodapé na posição horizontal.



Após o corte, guarde o pedaço pequeno que sobrou, pois esta peça será usada no acabamento de topo do rodapé.



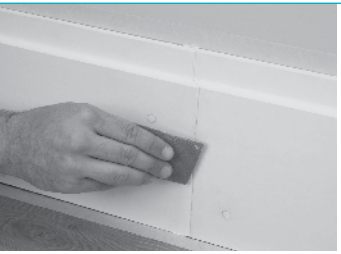
Gire o equipamento e faça um novo corte na barra, também em ângulo de 45º, para que ela possa se unir ao pedaço cortado anteriormente.



Una as duas partes cortadas em ângulo com cola PVA resistente à umidade.

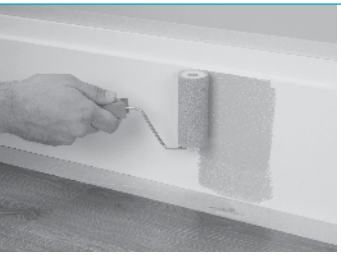
RODAPÉ DURATEX MOULDING “PRONTO PARA PINTURA”

Após a instalação de todas as barras, aplique massa acrílica nos furos e nas emendas.



Espere secar completamente e lixe levemente a massa para eliminar asperezas.

Se necessário, aplique massa também junto às paredes para eliminar possíveis imperfeições da alvenaria. Utilize produtos que apresentem baixa retração.



Antes de iniciar a pintura, remova totalmente o pó do lixamento. Evite manchar o piso durante a pintura, colocando fita adesiva sobre ele. Após a secagem das demãos de tinta, remova a fita.

A aplicação da tinta poderá ser feita com pincel, rolo de espuma, rolo de lã ou mesmo com revólver e sistema de compressor de ar, em caso de disponibilidade.

Obs **O grau de cobertura da superfície e a sedosidade final da pintura dependem exclusivamente do desejo do cliente.**

Imp

- Tipos de tinta recomendadas: esmalte sintético base água, tinta látex e tinta acrílica
- Nunca use tinta laca nitrocelulósica (base nitro).
- O Rodapé Duratex Moulding Pronto para Pintura não precisa receber demãos de fundo.
- Aplique pelo menos duas demãos de tinta para garantir boa resistência superficial e melhor qualidade aparente.

  Se desejar, aplique sobre a tinta um verniz com o nível de brilho desejado.

CORTE DO BATENTE DE MADEIRA

Para que o piso tenha um perfeito acabamento junto aos batentes (marcos) das portas e não atrapalhe na sua dilatação, é preciso cortar o batente (marco).

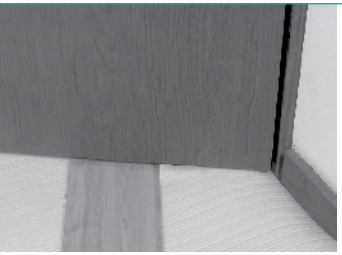
Siga os passos descritos abaixo.

- Apoie uma régua do piso, com o lado decorativo para baixo, sobre a manta ao lado do batente.
- Faça o corte do batente apoiando um serrote na régua até atingir a profundidade de 15 mm.
- Retire a régua e corte o batente rente ao contrapiso, na mesma profundidade.
- Retire o pedaço cortado utilizando um formão. Cuidado ao cortar o batente para evitar lascamento ou danos no mesmo.

! O piso deve ser instalado de modo que não encoste no fundo do corte feito. O ideal é deixar um espaço de dilatação de 10 mm.

Obs Quando for encontrado batente de ferro, o mesmo não deverá ser cortado. O piso é que deverá ser cortado acompanhando o desenho do batente, com um espaço para dilatação de 5 mm, e preenchido com massa de acabamento ou silicone.

CORTE DA PORTA



Para fazer esse corte, é preciso retirar a porta e, então, somar a espessura do piso, da manta, do perfil T ou redutor. Recomenda-se que este corte seja feito por um profissional qualificado, com uma serra circular (com cuidado para não lascar a porta ou cortá-la demais).

ESCADA PRONTA

Degraus existentes

Verifique se os degraus da escada que será revestida estão nivelados e livres de umidade. Se necessário, corrija.

Ajustes de medidas

Caso a escada seja vazada, corte o Degrau Escada Pronta na largura da escada. Se a escada for embutida, corte o Degrau Escada Pronta com menos 5 mm de cada lado (espaço de dilatação) ou apenas do lado que em que o degrau encostar na parede.

Escadas revestidas

Para instalação em escadas de concreto ou revestidas em cerâmica, cole o Degrau Escada Pronta na escada utilizando uma mistura de Cola Durafloor e pó de serra (que pode ser do próprio corte do Durafloor), na proporção de 1 kg de cola para 200 g de pó. Para escadas de madeira, use apenas a Cola Durafloor.

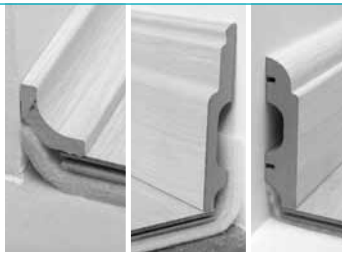
Nunca instale os degraus de Escada Pronta com cola de contato.

Espelho

Se não for revestir o espelho da escada, pinte-o antes de iniciar a instalação da escada. Caso prefira revestí-lo, corte o Durafloor na altura do espelho, encaixe-o no degrau de cima e apoie-o no degrau de baixo, ainda sem revestimento. O espelho deve ser colado da mesma forma que o Degrau Escada Pronta.

Acabamentos

Utilize os acabamentos que julgar necessários (Cantoneira, Rodapé Vogue ou Rodapé Clean). Se preferir, deixe sem acabamento.



Patamar

Se for necessário, utilize também o Patamar de Escada.

ACABAMENTO

Bordas

Para escadas vazadas, pinte a lateral do Degrau Escada Pronta (e do Patamar, se for o caso) na mesma cor da parede. Se preferir, use a Fita de Borda que acompanha o produto.

Frontal de Escada

Se você for fazer a instalação a partir do topo da escada, utilize o Durafloor com Frontal de Escada (MDF ou Fit).

Limpeza

Após a instalação da Escada Pronta, limpe-a com um pano levemente umedecido em água. Não utilize cera nem materiais abrasivos na limpeza.

ESCADAS

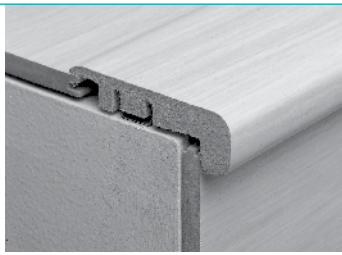
Frontal de Escada

Para a instalação em escadas de concreto ou revestidas de cerâmica, cole o Durafloor ao contrapiso, utilizando uma mistura de Cola Durafloor e pó de serra (que pode ser do próprio corte do Durafloor), na proporção de 1 kg de cola para 200 g de pó (mistura que dará maior consistência à cola).

Para a instalação em escadas de madeira, coloque o piso apenas com a Cola Durafloor.

O Frontal de Escada Durafloor deve ser colocado após a instalação do Durafloor, podendo arrematar tanto degrau e espelho, como apenas o degrau. O espelho deve ser cortado em uma altura que possa servir de apoio para o Frontal de Escada.

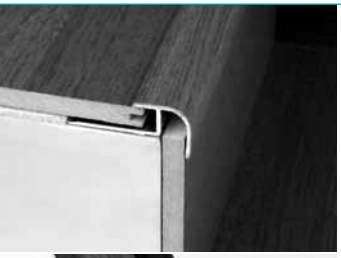
Frontal de Escada MDF



O Frontal de Escada MDF é fixado por meio de um sistema de encaixe, ou seja, por um trilho metálico em formato de “U”, fixado ao contrapiso com parafusos escareados de cabeça chata e buchas. Para arrematar a junção degrau/espelho e escada/parede, utilize a Cantoneira Durafloor.

Caso a base da escada não permita fazer a fixação do trilho com parafuso e bucha, pode-se utilizar cola composta de polímero elastomérico sintético (Hilti ou similar).

Obs **Nunca cole os perfis Durafloor com cola de contato.**



Frontal de Escada Fit

O Frontal de Escada Fit é fixado por parafusos escareados de cabeça chata e buchas, inclusos na embalagem.

Para facilitar o trabalho, recomendamos iniciar a instalação de baixo para cima na escada.

PERFIL T

Se o local da instalação for mais largo ou mais extenso que 8 m (ou maior que 64 m^2), é preciso colocar o Perfil T Durafloor no sentido da largura, no centro do ambiente.

O Perfil T Durafloor deve ser instalado em todas as passagens de ambiente e vãos de portas. O espaço para dilatação de cada lado do perfil deve ser de 10 mm.

Perfil T MDF

Para perfis em MDF, fixe o trilho metálico, que acompanha o Perfil T, com parafusos escareados de cabeça chata e buchas.

Em seguida, encaixe o perfil nesse trilho metálico.

Perfil T Fit

Para Perfis Fit metálicos, fixe a base no contrapiso sem a manta, com parafusos escareados de cabeça chata e buchas. Em seguida, encaixe o perfil nesse trilho. Para fixá-lo, utilize um pedaço de madeira plano e um martelo de borracha para não danificar o perfil. Apoie a madeira sobre o perfil e bata com o martelo.

Atenção: a largura do Perfil Fit (32 mm) é menor que a do Perfil MDF (45 mm).

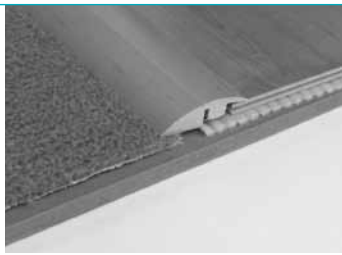
PERFIL REDUTOR

Para fazer passagens de nível entre o Durafloor e outros pisos de diferentes espessuras, utilize o Perfil Redutor Durafloor, mantendo sempre o espaço para dilatação de 10 mm.

Perfil Redutor MDF

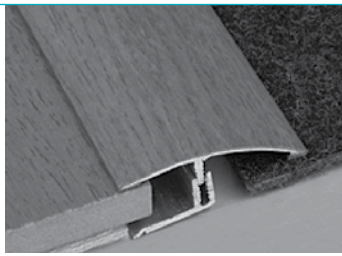
Para perfis em MDF, fixe o trilho metálico que acompanha o Perfil Redutor com parafusos escareados de cabeça chata e buchas.

Em seguida, encaixe o perfil nesse trilho metálico.



Perfil Redutor Fit

Instale a base, utilizando bucha e parafuso para a fixação (essas peças já vêm na embalagem). Para fixar o perfil na base, utilize um pedaço de madeira plano e um martelo de borracha. Apoie a madeira sobre o perfil e bata com o martelo para não danificar o revestimento.



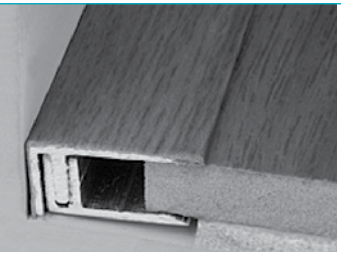
A medida máxima de desnível para utilização do Perfil Redutor é de 9 mm.

PERFIL PISO PAREDE

Em ambientes onde não possa ser utilizado ou não se queira utilizar rodapé, em soleiras, próximo a armários embutidos e em tabeiras de pedra, utilize o Perfil Piso Parede Durafloor.

Perfil Piso Parede MDF

Para perfis em MDF, fixe o trilho metálico que acompanha o Perfil Piso Parede com parafusos escareados de cabeça chata e buchas. Em seguida, encaixe o perfil neste trilho metálico.



Perfil Piso Parede Fit

Meça a posição da base, deixando o espaço necessário para que a face vertical do acabamento fique encostada na parede. Depois, fixe a base com bucha e parafuso (essas peças já vêm na embalagem). Para fixar o perfil na base, utilize um pedaço de madeira plano e um martelo de borracha. Apoie a madeira sobre o perfil e bata com o martelo para não danificar o revestimento.

Nunca instale armários embutidos sobre o Durafloor. O armário sobre o Durafloor não o deixará dilatar, fazendo com que o piso "estufe". Portanto, ou coloque o armário primeiro ou deixe o espaço sem Durafloor.

Para fixação dos trilhos metálicos nos quais são encaixados os perfis de MDF, utilize bucha nº 5 com parafuso escareado de cabeça chata de 3 x 25 mm.

Não utilize parafuso de cabeça redonda ou oval, pois ele irá prejudicar o encaixe do trilho.

Os Perfis Fit só devem ser usados em aplicações residenciais. Para usos comerciais, devem ser usados perfis de alumínio encontrados no mercado.

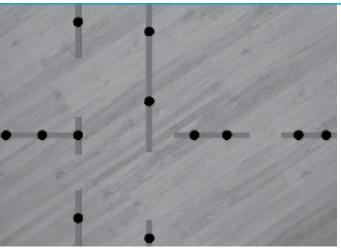
CUIDADOS NA INSTALAÇÃO DOS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO FIT

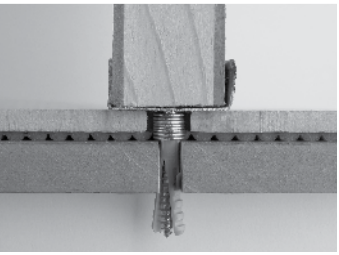
- Corte o perfil com a serra inclinada a 45º, tomando cuidado para não danificar o revestimento. É importante lembrar que as extremidades devem estar apoiadas e presas (seja com as mãos ou uma morsa), evitando que a barra entorte.
- Corte a base de fixação mantendo a serra também com angulação de 45º para o corte. As extremidades devem estar apoiadas e presas. Após o corte da base de fixação do Perfil Fit, deve-se apertá-lo com um alicate, a fim de ajustar a abertura de encaixe e evitar que o perfil de acabamento não fique bem fixado na base.
- Sempre instale o perfil de acabamento a partir de uma das extremidades, evitando encaixar primeiro as 2 extremidades e depois o centro da barra.

Imp **Sem a utilização de uma proteção (como um pano) para suavizar o impacto, o acessório poderá ser amassado ou sofrer danos em sua superfície revestida.**

DIVISÓRIAS

Em locais com divisórias, caso haja a possibilidade de retirá-las, coloque o piso primeiro, deixando o espaço de dilatação com 15 mm e fazendo o acabamento com Rodapé ou Perfil Piso Parede.



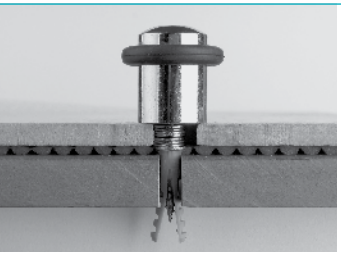


Em locais onde futuramente serão instaladas divisórias, siga as instruções abaixo.

- De posse da planta baixa do ambiente, demarque os locais da divisória.
- Marque os pontos de fixação.
- Fure o piso com uma serra copo com diâmetro 10 vezes maior que o diâmetro do parafuso (máximo 25 mm de diâmetro).
- Coloque um parafuso que permita uma fixação perfeita ao contrapiso/divisória e encaixe o número de arruelas necessário para ultrapassar em 1 mm a altura do piso instalado.

Obs **A arruela não deixará que a divisória pressione o piso.**

BATE-PORTAS



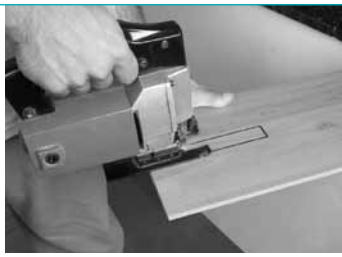
O bate-portas, peça utilizada para evitar que a porta bata na parede ou rodapé, pode ser fixado ao piso Durafloor contanto que o parafuso de fixação do bate-portas tenha o comprimento necessário para fixá-lo ao contrapiso, e que ele não pressione o Durafloor.

AJUSTES COM FORMÃO E SERROTE

Caso exista algum tubo, barra ou qualquer tipo de elemento vertical em seu piso, será necessário fazer alguns ajustes.

Assinale o local onde se encontra esse elemento e meça desde o espaçador.

Faça os cortes necessários na régua do Durafloor.



Para a retirada do pedaço cortado, utilize um formão.

Lembre-se de deixar no mínimo 10 mm ao redor do elemento para a expansão do Durafloor já instalado.

Para o arremate desse corte, utilize selante à base de silicone.

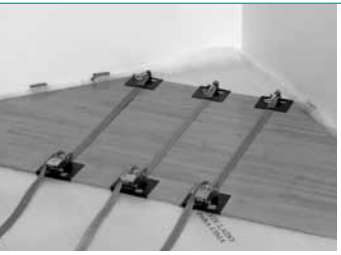
INSTALAÇÃO DE TABEIRA

Tabeira é um tipo de instalação com uma combinação decorativa: uma “moldura” ao redor do ambiente.

Normalmente é feita com réguas do próprio Durafloor, em outro padrão.

A instalação primeiramente é feita no sentido diagonal (ou outro sentido que se queira), utilizando ferramentas específicas como tupia e serra circular com trilho, sem o uso do Perfil T ou Perfil Piso Parede.

A tabeira pode ser simples, com uma única régua; ou múltipla, com até 4 réguas instaladas como moldura.



Verifique a metragem do ambiente e da largura da moldura (considerando o espaço para dilatação de 15 mm).

Instale o Durafloor no sentido diagonal como em qualquer outra instalação, desde que ultrapasse a largura da tabeira.

Espere pelo menos 12 horas a secagem da cola.

Marque com lápis de ponta mais fina possível o local de corte da tabeira ao redor da instalação diagonal.

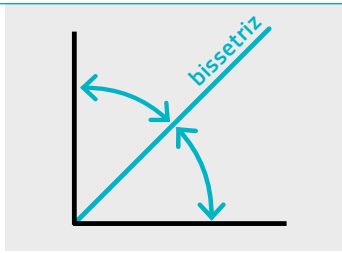
Siga o alinhamento da parede, evitando colocar um pequeno filete de piso.

Faça o corte com a serra circular e trilho, tomando o cuidado de não desviar do traçado.

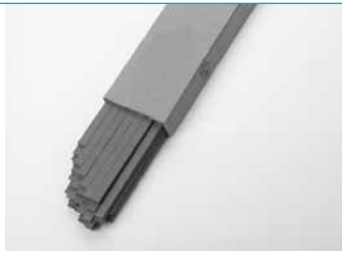
Passe uma lixa de 200 ou 220 g para madeira em toda a volta do piso cortado para retirar as rebarbas do corte.

Efetue a fresagem da fêmea ao redor de toda a instalação.

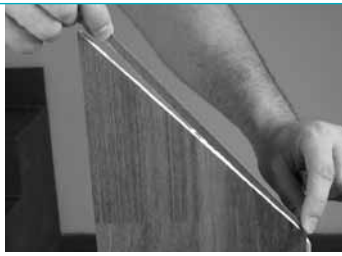
O que determina o ângulo dos cantos são os cortes feitos. Sendo assim, ache a bissetriz (ângulo dividido ao meio) traçando linhas paralelas no contorno da instalação.



Nas réguas cortadas em ângulos, realize a fresagem de ambos os lados. Em um deles deve ser utilizado o Perfil de Encaixe, que terá a função do encaixe macho.



Não se esqueça de aplicar a Cola Durafloor, para evitar futuros problemas de abertura entre réguas no piso instalado.



Obs

Cuidados devem ser tomados para não produzir lascamentos durante a fresagem. Caso uma régua seja lascada, será necessária sua substituição e fresagem. Algumas dicas como velocidade de corte da ferramenta, segurança e limpeza podem ser obtidas no próprio manual da ferramenta ou no curso oferecido pela Central de Treinamento Durafloor.

MANUTENÇÃO

LIMPEZA DOS RESÍDUOS DE COLA

Durafloor Way

Terminada a instalação, alguns resíduos de cola podem ter ficado sobre o piso. Para retirá-los, utilize um pano limpo com removedor de esmalte.

LIMPEZA DO DURAFLOOR

Para a limpeza diária do piso Durafloor, recomenda-se utilizar apenas vassoura de cerdas macias, aspirador de pó e pano levemente umedecido e bem torcido com Destac Pisos Laminados, no sentido da textura da régua.

Obs **Em casos de sujeira excessiva, use uma solução de água morna e álcool na proporção de 50% cada ou detergente puro no pano e, posteriormente, para retirar o excesso, passe um pano levemente umedecido com água, sem deixar escorrer.**

Imp **Nunca utilize produtos à base de cera ou produtos abrasivos no Durafloor.**

Utilize a tabela a seguir para a limpeza de resíduos resistentes.

MANCHA CAUSADA POR	PRODUTO PARA LIMPEZA
Graxa de sapato Suco de uva / Vinho Café Refrigerantes Batom Mercúrio Esmalte de unha Tinta-esmalte	Detergente e Álcool
Tinta látex	Água
Massa para modelar Cola Caneta esferográfica Pincel atômico	Álcool

Imp **Nunca utilize produtos à base de solvente na limpeza dos acessórios Fit. Para sua limpeza, siga as orientações da tabela acima.**

Durafloor é um piso laminado de alta resistência que segue as Normas Brasileira e Internacional relativas à resistência a manchas.

ATENÇÃO

Quando limpar o Durafloor com os produtos indicados na tabela da página anterior, utilize uma quantidade suficiente para umedecer um pano de limpeza. Não jogue os produtos de limpeza diretamente no piso. No caso das linhas Sense, Style, Trend e Studio, utilize uma escova macia para a limpeza dos vincos e jamais utilize objetos metálicos, pontiagudos ou abrasivos, pois isso poderá danificar o produto, assim como a acetona, aguarrás ou thinner. Importante: em passagens para áreas úmidas, como banheiros e cozinhas, é preciso ter atenção para que o líquido não escorra para o Durafloor.

Obs **As orientações da tabela estão relacionadas somente ao piso e aos acessórios horizontais (perfis), excluindo os acessórios verticais (rodapés/cantoneiras), que devem ser limpos com um pano úmido e sabão de coco.**

CUIDADOS COM O DURAFLOOR

Em móveis, utilize rodízios de poliuretano ou silicone ao invés de rodízios de nylon, o que evita o desgaste prematuro do piso.

Coloque capacho nas portas de entrada, o que minimiza o acúmulo de detritos nas solas dos sapatos.

Evite a movimentação de móveis pesados sobre o Durafloor.

Aplique feltro nos pés dos móveis para minimizar o atrito, principalmente quando movê-los para limpeza.

Imp **Durafloor é resistente a umidade, mas não à prova d'água. Não deixe o Durafloor exposto diretamente à ação de líquidos (derramamento de água, janela aberta com chuva, urina de animais domésticos). Em caso de derramamento de líquido sobre o piso, limpe imediatamente, eliminando qualquer umidade residual.**

Para piano e cofre, coloque um recorte de chapa de MDF ou madeira em uma dimensão maior do que os pés, para distribuir melhor o peso.

Em janelas com incidência direta de luz solar, use cortinas ou persianas.

TROCA DE RÉGUA

Sistema Click com manta Lisa ou DurAero

Existem duas opções de troca de régua no sistema Click: se o local da troca da régua for próximo à parede ou perfis, retire os perfis, remova as réguas e retire a régua danificada. Se o local for de difícil acesso, proceda como na troca do piso em sistema Cola.

Sistema Click com Manta DuraSilent Black

A Manta DuraSilent Black é sempre colada ao verso do Durafloor. Por isso, para substituir uma régua com Click e Manta DuraSilent Black, deve-se retirar o perfil de fixação do piso (Rodapé, Perfil T, Piso Parede etc.) e iniciar a partir desse ponto a retirada das réguas, até chegar à régua a ser trocada.

Na retirada das réguas, haverá uma certa dificuldade inicial. Deve-se levantar as primeiras réguas com cuidado e ir cortando a Manta DuraSilent Black abaixo do piso com um estilete.

Para finalizar, substitua as placas de Manta DuraSilent Black cortadas e instale o piso no local.

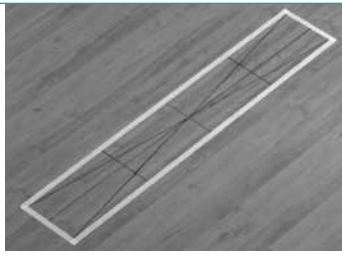
Sistema Cola (linha Way)

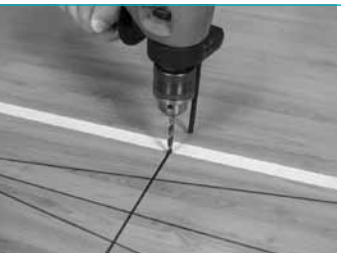
Para trocar réguas de piso colado, siga os procedimentos abaixo.

Proteja as bordas que ficam em volta da régua a ser trocada com fita adesiva.

Com lápis ou caneta, trace na régua a ser substituída uma reta no sentido longitudinal e 2 retas nas diagonais, formando um X.

Ainda com lápis ou caneta, trace 3 linhas, no sentido da largura da régua, dividindo-a em 4 partes iguais.

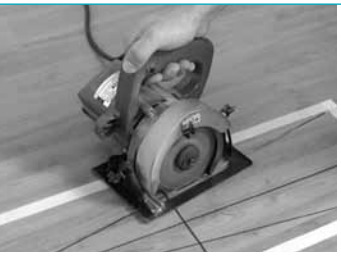




Com a furadeira e broca para madeira, faça furos nas extremidades de cada linha, num total de 12 furos.

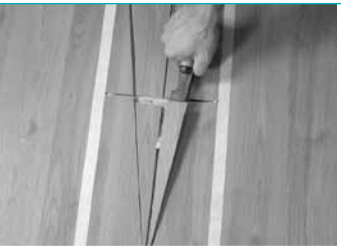
Esses furos servirão como limite no momento do corte com a serra circular, para que as réguas vizinhas não sejam danificadas.

Cuidado para não danificar a manta.



Com a serra circular, corte a régua nas linhas já marcadas.

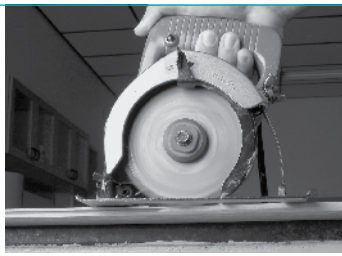
Regule a altura de corte da serra, para que a lâmina corte somente a régua e não atinja a manta nem o contrapiso.



Com um formão e martelo, comece a retirar os pedaços do meio da régua e, em seguida, das pontas, até retirar totalmente os pedaços, inclusive dos encaixes, utilizando o bloco de impacto.

Com a serra circular, corte a parte inferior da fêmea da régua a ser colocada no local da substituição.

Em seguida, coloque a nova régua no lugar. Se estiver muito difícil de fazer o encaixe, tire também o macho da régua.

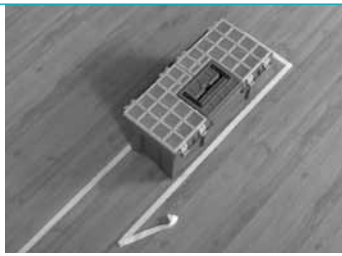


Obs **A régua a ser colocada no lugar da danificada pode apresentar variações dimensionais no comprimento devido à dilatação diferente da régua que estava instalada anteriormente.**

Após a limpeza das réguas, passe cola em todas as laterais da abertura para fixação da nova régua.

Para terminar, aplique a cola em todos os lados da régua a ser instalada e encaixe-a, pressionando e limpando o excesso de cola.

Retire as fitas adesivas e deixe secar por 12 horas, com um peso em cima (por exemplo, uma caixa de ferramentas, um peso de ginástica etc.).



Obs **Antes de executar a troca da régua, o consumidor deve ser alertado para o fato de que poderão ocorrer diferenças entre o piso existente e a nova régua, em função do uso e do ambiente onde se encontra o piso instalado.**

DESCARTE DO DURAFLOOR

O Durafloor é um produto reciclável. Caso seu direcionamento não seja o reaproveitamento, ao final de sua vida útil ele deve ser direcionado a um aterro Classe II B (material inerte), assim como as sobras de instalação.

Depois de instalar o produto, envie a embalagem para o local de reciclagem mais próximo.

Duratex

FSC
www.fsc.org
FSC® C003088
A marca da gestão florestal responsável

Microban
Cuidados com a saúde

SUSTENTAX
Construindo para um mundo melhor

LOJA LICENCIADA
ABIPLAR
COMPRE PISO LAMINADO NAS LOJAS QUE TÊM ESTE SELO

Durafloor segue as normas **NBR14833-1** e **NBR14833-2**

Atendimento ao consumidor 0800 770 DURA ou 0800 770 3872 **www.durafloor.com.br**

DurafloorPisos blog.durafloorpisos.com.br @durafloorpisos

Devido à contínua evolução dos pisos Durafloor, algumas recomendações constantes neste manual podem sofrer alterações.
Em caso de dúvida, consulte o SAC Durafloor. Abril/13